GRÅ 42,5 (RAW) cement

aalborgportland
CEMENTIR HOLDING

Ydeevnedeklaration

Nr. 9806/09-08-DoP

1. Varetypens unikke identifikationskode:
CEM II/A-LL 42,5 R
2. Tilsigtet anvendelse:
Fremstilling af beton og mørtel og andre blandinger til byggeformål samt til fremstilling af byggevarer
3. Fabrikant:
Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg, Danmark
4. Bemyndiget repræsentant:
Ikke relevant
5. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):
System 1+
6. Harmoniseret standard:
EN 197-1:2011 Notificeret organ Bureau Veritas Certification – identifikationsnummer 0615
7. Deklareret ydeevne:

Egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret standard
Hovedbestanddele og sammensætning	Portlandcement klinker: 80 – 94 % Kalksten 6-20 % Andre bestanddele: 0-5 %	EN 197-1:2011
Trykstyrke: 2 døgn 28 døgn	 ≥ 20,0 MPa ≥ 42,5 MPa; ≤ 62,5 MPa	
Begyndende afbindingstid	≥ 60 min.	
Volumenbestandighed - Ekspansion - SO_3 indhold	 ≤ 10 mm ≤ 4,0 %	
Chlorid indhold	≤ 0,10 %	

8. Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Aalborg, 4. september 2023

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Gerd Bredkjær

Gerd Bredkjær, HSE Manager
Aalborg Portland A/S

Aalborg Portland
Rørdalsvej 44
Postbox 165
9100 Aalborg - Tlf. 98 16 77 7**

